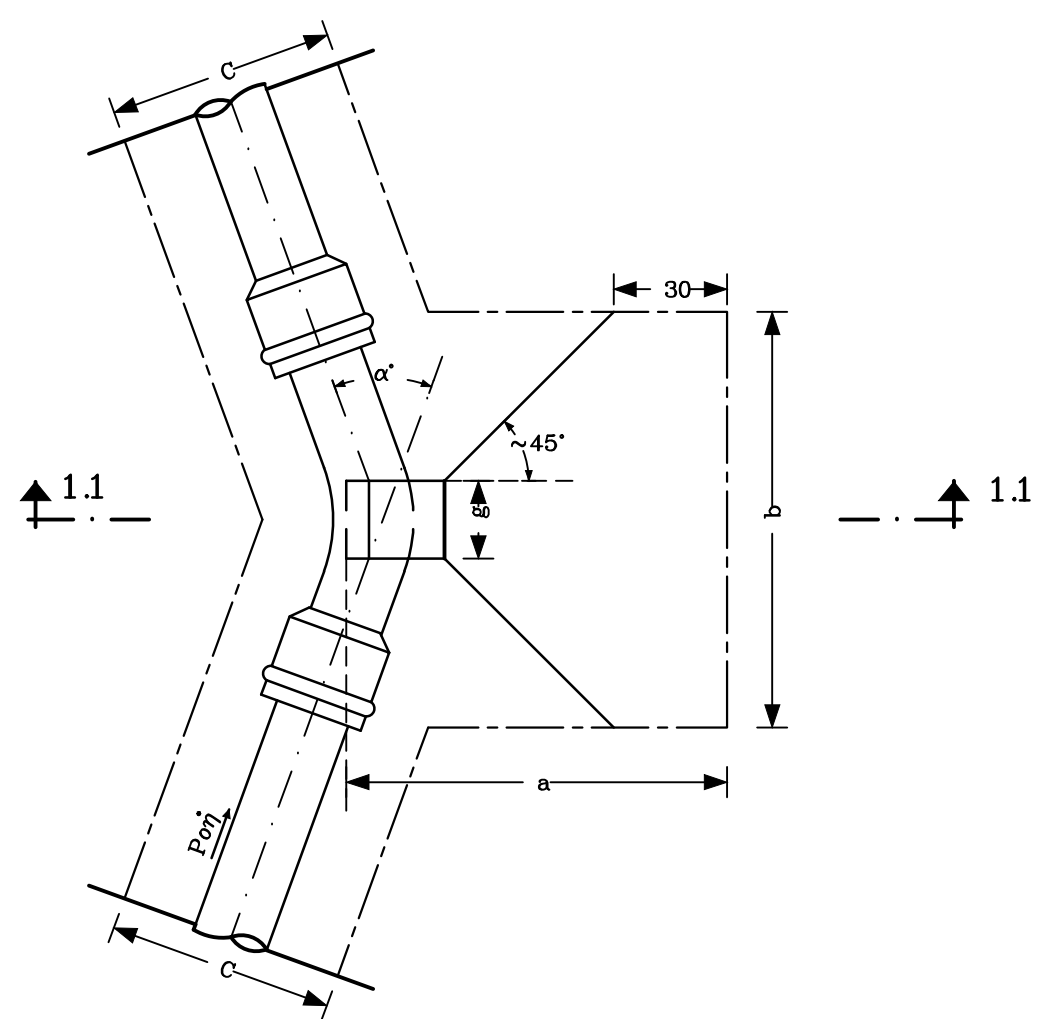
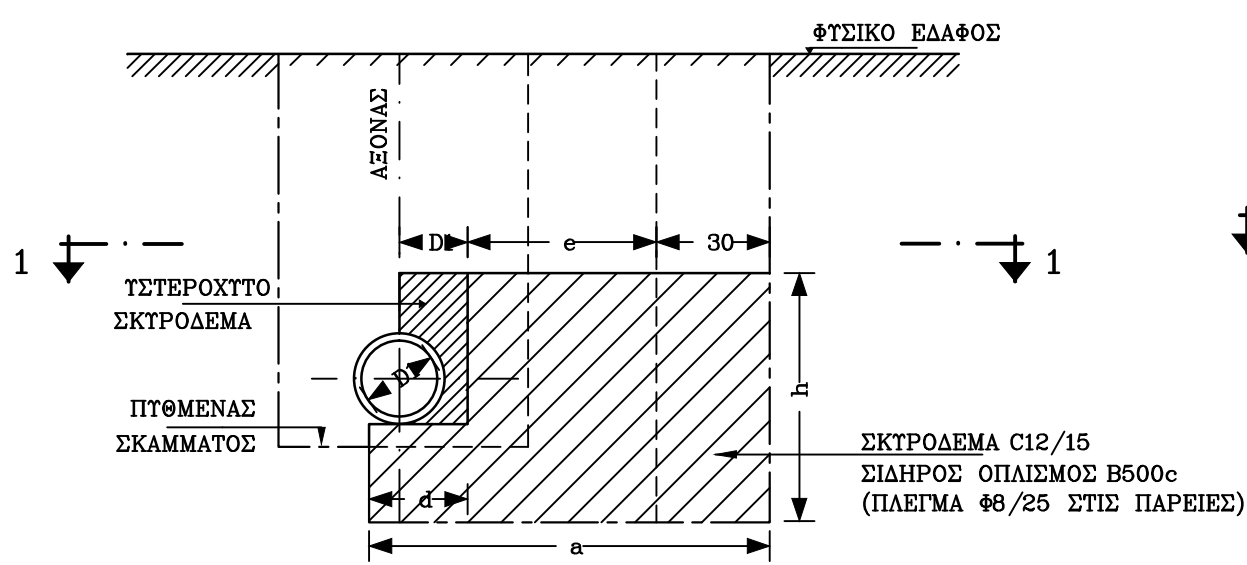


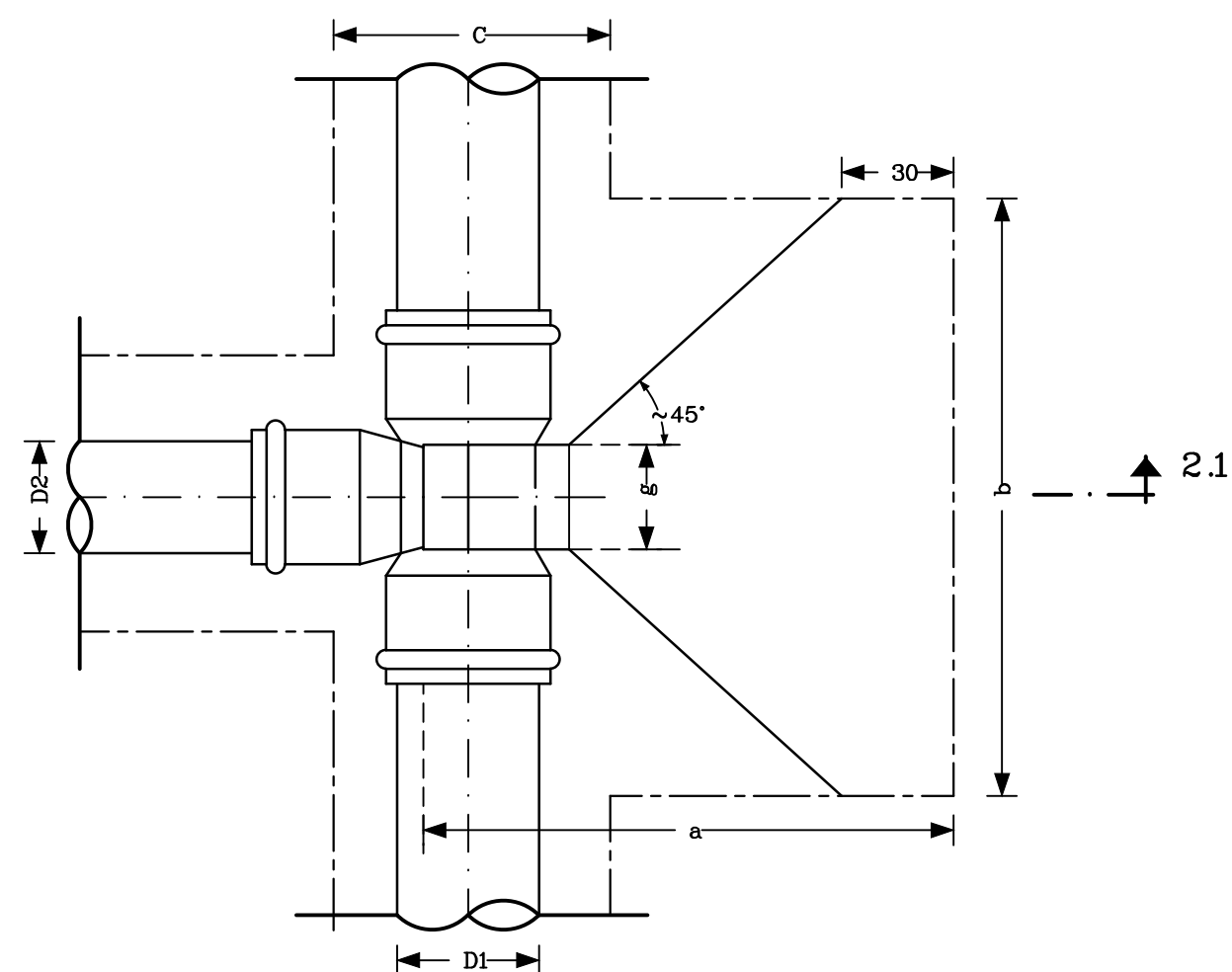
ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΓΩΝΙΩΝ ΤΥΠΟΥ Α
ΚΑΤΟΨΗ ΤΟΜΗ 1
ΚΑ. 1:20



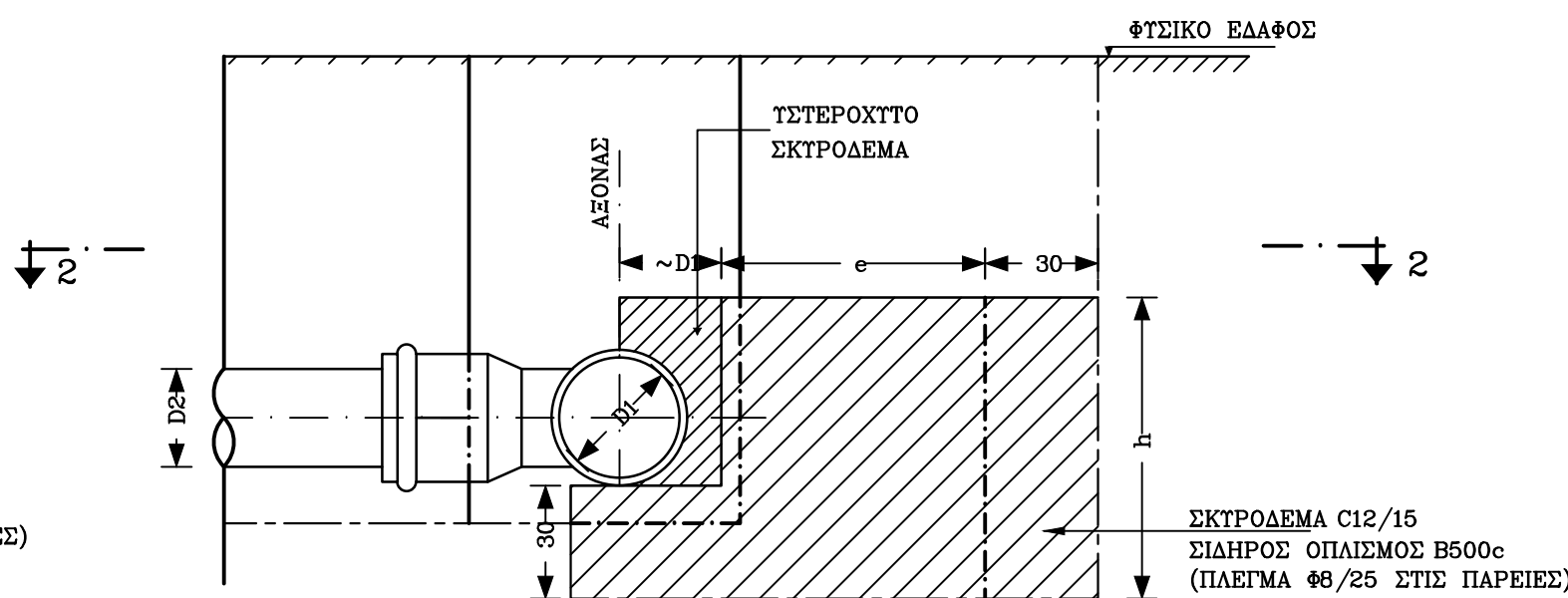
ΤΟΜΗ 1.1
ΚΑ. 1:20



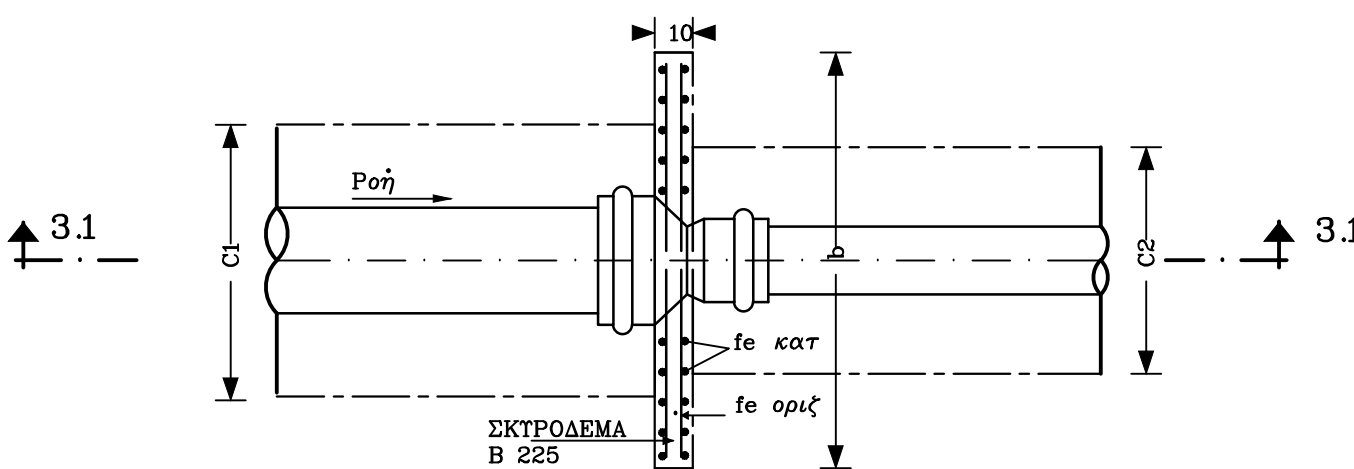
ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΤΑΥ ΤΥΠΟΥ Β
ΚΑΤΟΨΗ ΤΟΜΗ 2
ΚΑ. 1:20



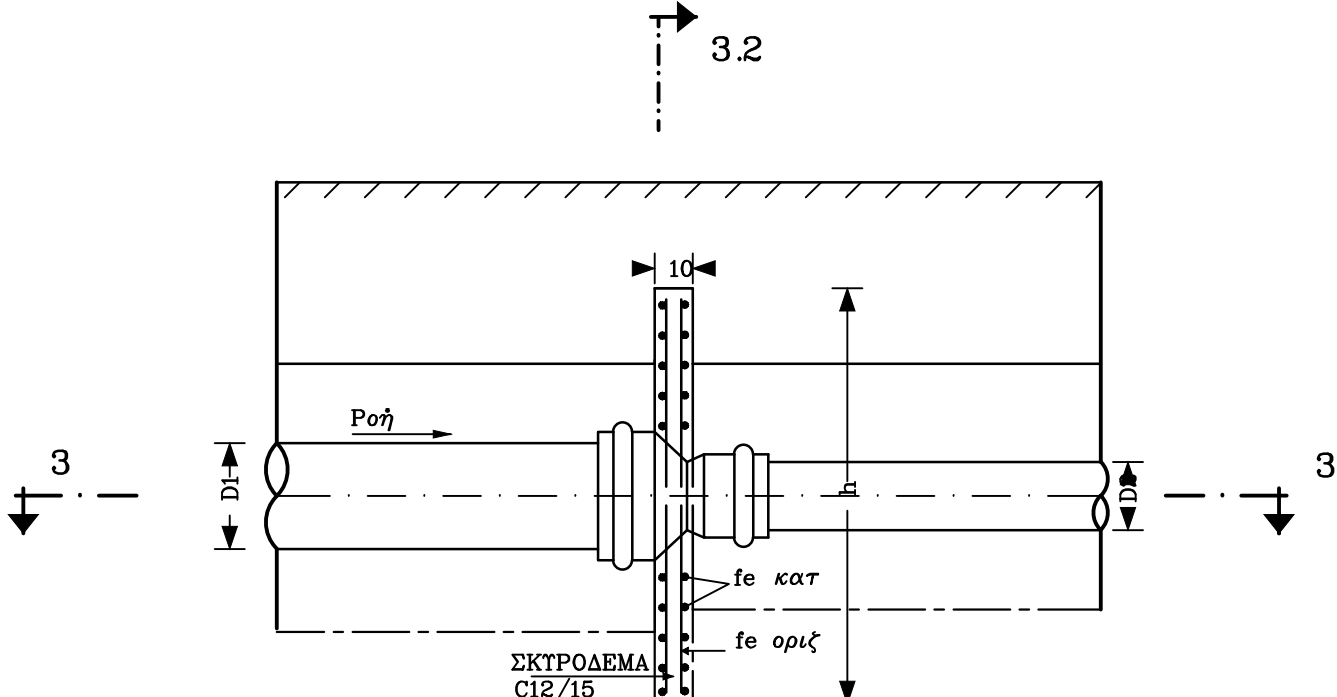
ΤΟΜΗ 2.1
ΚΑ. 1:20



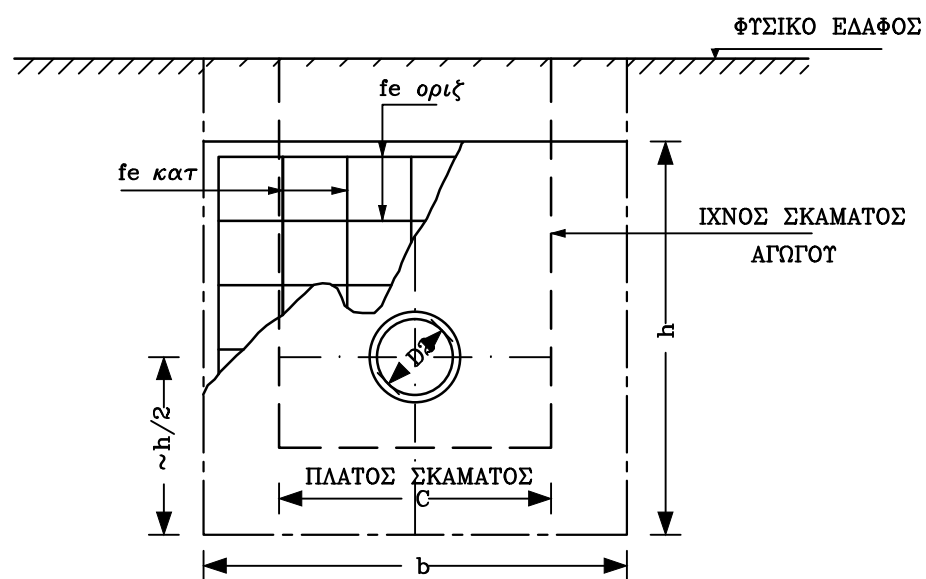
ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΥΣΤΟΛΩΝ ΤΥΠΟΥ Γ
ΚΑΤΟΨΗ ΤΟΜΗ 3
ΚΑ. 1:20



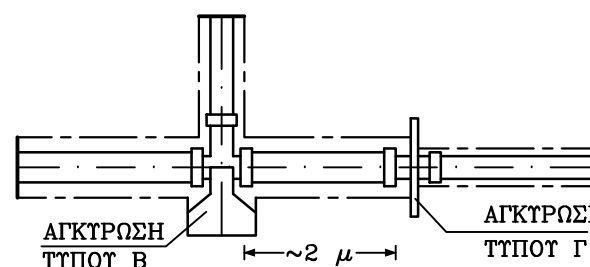
ΤΟΜΗ 3.1
ΚΑ. 1:20



ΤΟΜΗ 3.2
ΚΑ. 1:20



ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ Β ΚΑΙ Γ
ΚΑ. 1:100



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΝ
ΣΩΛΗΝΩΣ ΗΔΡΕ.

Δ	α	11	22	30	45	60	90	Ταν
110								
125								
140								
160								
200								
225								
250								
280								
315								
355								
400								
450								
500								

ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ – ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΝ ΓΩΝΙΩΝ/ΤΑΥ ΣΩΛΗΝΩΝ ΗΔΡΕ.

ΤΥΠΟΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ	maxR' (l)	a (m)	β (m)	γ (m)	δ (m)	ε (m)	h (m)	ΕΚΣΚΑΦΗ ΤΥΧΟΝΙΚΗ (m3)	ΣΚΥΡΩΜΑ C12/15 (m3)	ΟΠΛΙΣΜΟΣ B500c (Kg)
A/B	4.00	0.70	0.50	0.20	0.25	0.15	0.80	0.23	0.19	7.60
A/B2	8.50	0.90	0.85	0.25	0.30	0.30	1.00	0.64	0.47	16.45
A/B3	15.40	1.20	1.40	0.30	0.35	0.55	1.10	1.68	1.05	31.5
A/B4	26.40	1.70	2.40	0.40	0.40	1.00	1.10	4.61	2.44	61.00
A/B5	42.00	1.90	2.80	0.50	0.45	1.15	1.50	7.56	4.31	107.75

ΟΠΟΤ maxR' Η ΔΥΝΑΜΗ ΠΟΤ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΑΛΗΘΕΙ ΜΕ σσεδ = 1.00

ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ – ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΝ ΣΥΣΤΟΛΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟ ΗΔΡΕ.

ΤΥΠΟΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ	maxD1 (mm)	minD2 (mm)	maxR (l)	ΠΛΑΤΟΣ ΣΥΣΤΟΛΗΣ (m)	β (m)	h (m)	maxR' (l)	ΕΚΣΚΑΦΗ ΤΥΧΟΝΙΚΗ (m3)	ΣΚΥΡΩΜΑ C12/15 (m3)	ΟΠΛΙΣΜΟΣ B500c (Kg)
Γ1	140	110	0.88	0.70	0.90	0.55	4.95	0.04	0.05	11.23
Γ2	250	110	5.94	0.80	1.00	0.65	6.50	0.05	0.07	12.46
	280	110	7.81							
	315	200	6.98							
	355	250	7.48							
Γ3				0.90	1.10	0.75	8.25	0.05	0.08	13.70
	315	110	10.26							
Γ4					1.30	0.80	10.40	0.09	0.10	21.35
	355	200	10.13							

ΟΠΟΤ maxR' Η ΔΥΝΑΜΗ ΠΟΤ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΑΛΗΘΕΙ ΜΕ σσεδ = 1.00 Kg/cm2

ΦΟΡΕΑΣ :		ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ	
ΕΡΓΟ :		Οριστική μελέτη ύδρευσης Κάτω Αγίου Πέτρου	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :		ΥΠΟΔΟΜΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε. Μελέτης 34 Αθήνα Τηλ : 2108642510	
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :		1. Βασιλείου Μίλτος (Δρ. Μηχικός) 2. Μορένιου Σαχουράκη (Πολιτικός Μηχικός) 3. Τζουρναβέλης Γεωργίου (Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχικός) 4. Παπαθανασίου Μαρίας (Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχικός) 5. Μπλιάνη Ναταλία (Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχικός)	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :		ΣΩΜΑΤΑ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΣ ΑΓΩΓΩΝ ΑΠΟ ΗΔΡΕ	
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ :		ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2019	
ΣΥΝΤΑΧΗΚΕ Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :		ΜΑΡΑΝΤΟΥ ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	
ΕΛΕΓΧΗΚΕ Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ :		ΓΡΗΓΟΡΑΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ	
ΕΓΚΡΙΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ :		Αριθμός : ΘΕΣΗ ΣΦΡΑΓΙΔΑΣ :	